Eigenlijk zou jij op de trein of in de fitnessclub ook wel willen genieten van je favoriete muziek. Waarom dan geen compacte mp3-speler met flashgeheugen in huis halen? Wij onderwerpen 18 zo'n spelertjes aan een test.

1-GB mp3-spelers op het menu

Hapklare gigabytes

Flashgeheugen wordt snel goedkoper. Betaalbare mp3-spelers met een capaciteit van pakweg 250 nummers vind je dan ook op elke hoek van de straat. Welke moet jij hebben? BART STOFFELS, DAVID VANLAER & JO VERLUYTEN

Het gebruik van flashgeheugen zit enorm in de lift. Het is dan ook uiterst compact, energiezuinig en robuust. Het enige nadeel ten opzichte van draagbare harde schijven is de hoge prijs/capaciteit-verhouding. Gelukkig daalt de fabricagekost snel, en worden spelers van een gigabyte erg betaalbaar. Op zo'n stick, vaak slechts een aansteker groot, krijg je al snel 250 nummers of 15 volledige cd's. Reken daarbij de grote autonomie (vaak meer dan 10 uur), en je begrijpt waarom een flashgeheugenspeler de ideale metgezel is voor muziekliefhebbers die pendelen, sporten of overal van hun mp3-collectie willen genieten. De enige voorwaarde is dat ze hun muziekverzameling beheren op een pc waarvan regelmatig vers materiaal geplukt wordt.

De keuze voor een speler wordt vaak bepaald door de externe looks of een tijdelijke promotie in de supermarkt. Jammer eigenlijk, want de spelertjes verschillen wel degelijk ook onder de kap. Geluidskwaliteit en draagcomfort, (extra) mogelijkheden, bedieningsgemak en autonomie lopen soms mijlenver uit elkaar. Daarom hebben we achttien spelers naar ons testlab gehaald voor een uitgebreide luister- en gebruikssessie. Elke speler krijgt een hele reeks muziekbestanden in verschillende formaten voorgeschoteld. Hoe vlot lukt dat en welke muziekformaten worden ondersteund? Foto- en videobestanden zijn ook van de partij op spelers met een kleurenscherm. We beoordelen de geluidskwaliteit met de bijgeleverde oortjes en met een hifi-hoofdtelefoon. Ten slotte geven we een score voor gebruiksgemak en kijken we hoe lang de batterijen het volhouden.

Op de volgende pagina's zetten we de belangrijkste plus- en minpunten op een rij, krijgt elke speler een prijs/kwaliteitsscore en vatten we de technische gegevens samen in een compacte tabel. De volledige technische beschrijving vind je op **www.clickxmagazine.be** onder **Aanvullers**. Let the music play!



Apple iPod nano



€ 159

- ▲ Cool, sexy, aantrekkelijk en superslank hebbeding
- ▲ Klein maar fijn kleurenscherm, enkel geschikt voor beelden
- ▲ Extra's: agenda, spelletjes, notities, stopwatch, contactgegevens
- ▲ Muziek blijft doorspelen terwijl je een spelletje speelt
- ▲ Verbazend makkelijk te bedienen
- ▲ Prima geluidsweergave dankzij kwalitatieve oortjes

- ▼ Enkel te gebruiken met iTunes
- ▼ Erg gevoelig voor krassen; beschermhoesje is onmisbaar

RAPPORT

Autonomie	78 %
Gebruiksgemak	88 %
Extra's	58 %
Geluidskwaliteit	90 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	65 %

Apple iPod shuffle



€ 109

- ▲ Strakke en minimalistische vormgeving
- ▲ Nederlandstalige iTunes-software is een genot om mee te werken
- ▲ Batterijstatus te herkennen aan kleur lampje
- ▲ Veel accessoires beschikbaar

- ▼ Geen scherm, dus ook geen selectie mogelijk
- ▼ Vrij prijzig
- ▼ Enkel opladen via usb
- ▼ Muziek overzetten kan alleen maar met iTunes; simpelweg kopiëren is niet mogelijk

RAPPORT

Autonomie	84 %
Gebruiksgemak	85 %
Extra's	25 %
Geluidskwaliteit	85 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	74 %

Creative Muvo v200



€ 99

- ▲ Snel te doorgronden, Nederlandstalig menusysteem met handig draaiwieltje
- ▲ Speler kan als puur flashgeheugen gebruikt worden (door batterijcompartiment los te koppelen)
- ▲ Nederlandstalige software (Creative MediaSource) die makkelijk in gebruik is
- ▲ Goede geluidskwaliteit
- ▲ Aangename oortjes om dragen
- ▲ Uitstekende autonomie

- ▼ Piepklein schermpje: beperkte weergave van nummerinformatie
- ▼ Klein tikgeluid bij wisselen van nummers
- ▼ Hoge pieptoon als de displayverlichting actief is

RAPPORT

Autonomie	99 %
Gebruiksgemak	80 %
Extra's	50 %
Geluidskwaliteit	60 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	77 %

	APPLE IPOD NANO	APPLE IPOD SHUFFLE	CREATIVE MUVO V200
COMMERCIËLE INFORMATIE			
PRIJS	€ 159	€ 109	€ 99
WEBSITE	www.apple.be	www.apple.be	http://be-nl.europe.creative.com
TECHNISCHE INFORMATIE			
BATTERIJ	intern, Lithium-ion	intern	1 x AAA-batterij
SCHERM	kleur	nvt	monochroom
ONDERSTEUNDE AUDIOFORMATEN	mp3, wav, aac, audible, Apple Losless, aiff	mp3, wav, aac, audible	mp3, wma
EXTRA MOGELIJKHEDEN	foto		radio, stemopname
GEMETEN AUTONOMIE	15u 09m 46s	16u 21m 52s	19u 15m 18s
BEOORDELINGEN			
ALGEMEEN (100P)	83	79	77
PRIJSSCORE (100P)	47	69	76
WAAR-VOOR-JE-GELD (100P)	65	74	77

i-Dream DUO ID-MW1024CSP

- ▲ Vrij groot kleurenscherm, maar zeer beperkte inkijkhoek
- ▲ Twee paar oortjes om de luisterervaring te delen
- ▲ Ingebouwde luidsprekers om te beluisteren zonder oortjes
- ▲ Nederlandstalig menusysteem, echter niet optimaal vertaald

- ▼ Muziek klinkt dof
- ▼ Nogal goedkoop uitziend/aanvoelend
- ▼ Bediening verre van optimaal
- ▼ Rudimentaire software
- ▼ Handleiding te beknopt



RAPPORT

Autonomie	60 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	50 %
Geluidskwaliteit	50 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	67 %

i-Dream MWC1GB

- ▲ Lage prijs

- ▼ Rampzalige bediening (traag, onnauwkeurig, ...)
- ▼ Schermverlichting zorgt voor verminderde leesbaarheid
- ▼ Slechte geluidskwaliteit
- ▼ Bouwkwaliteit laat te wensen over

RAPPORT

Autonomie	33 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	38 %
Geluidskwaliteit	50 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	72 %



i-Dream Pico



- ▲ Interessante prijs
- ▲ Stevig gebouwd
- ▲ Grafisch knap (en Nederlandstalig) menusysteem

- ▼ Kwalitatief matig kleurenschermpje met zeer beperkte inkijkhoek
- ▼ Onlogische bediening vergt te veel aandacht van de gebruiker
- ▼ Geen standaardaansluiting voor oortjes
- ▼ Volumeknop geeft de geest tijdens het testen (vandaar geen autonomiescore)
- ▼ Mislukte iPod nano-kloon

RAPPORT

Autonomie	0 %
Gebruiksgemak	80 %
Extra's	50 %
Geluidskwaliteit	60 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	77 %

	I-DREAM DUO (ID-MW1024CSP)	I-DREAM MWC1GB	I-DREAM PICO
	€ 99	€ 79	€ 99
	www.idream-multimedia.com	www.idream-multimedia.com	www.idream-multimedia.com
	intern, Lithium-ion	1 x AAA-batterij	intern, Lithium-ion
	kleur	monochroom	kleur
	mp3, wma, asf	mp3, wma	mp3, wma, wav, asf
	stemopname, foto, video	stemopname	stemopname, foto, video
	11u 44m 09s	6u 26m 26s	niet geweten
	57	48	43
	76	95	76
	67	**72**	**60**

De volledige tabel met alle technische gegevens en afzonderlijke scores vind je op www.clickxmagazine.be onder Aanvullers. Waar-voor-je-geld = 50% prijs, 50% algemeen.

LG FM20



- ▲ Gewaagd maar knap design
- ▲ Zeer compact
- ▲ Melding bij overbrengen van niet ondersteunde muziek
- ▲ Uitstekende geluidskwaliteit
- ▲ Speciale usb-lader meegeleverd voor gebruik in een stopcontact
- ▲ Kan overweg met beveiligde wma-muziek

- ▼ Design ten koste van gebruiksvriendelijkheid
- ▼ Onhandige volumeknoppen

RAPPORT

Autonomie	81 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	75 %
Geluidskwaliteit	90 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	61 %

MSI Megastick 511



- ▲ Nederlandstalige installatiehandleiding
- ▲ Logo opstartscherm kan je zelf ontwerpen

- ▼ Geen software meegeleverd
- ▼ Erg groot, maar voelt licht en goedkoop aan
- ▼ Gee gebruiksaanwijzing
- ▼ Geluid kraakt bij overgang naar volgende nummer
- ▼ Veel te grote stappen bij volumeregeling
- ▼ Matige geluidskwaliteit

RAPPORT

Autonomie	36 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	38 %
Geluidskwaliteit	65 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	71 %

Packard Bell AudioDiva FM

- ▲ Piepklein, met toch veel extra's (kleurenscherm, radio, ...)
- ▲ Nederlandstalig menusysteem
- ▲ Logische menustructuur
- ▲ Comfortabele oortjes

- ▼ Kleurenscherm is te klein voor foto's en video's
- ▼ Krakende en moeilijk indrukbare knopjes
- ▼ Conversiesoftware noodzakelijk voor weergave foto's en video's
- ▼ Matige ontvangst FM-radio



RAPPORT

Autonomie	78 %
Gebruiksgemak	88 %
Extra's	58 %
Geluidskwaliteit	90 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	65 %

	LG FM20	MSI MEGASTICK 511	PACKARD BELL AUDIODIVA FM
COMMERCIËLE INFORMATIE			
PRIJS	€ 169	€ 85	€ 189
WEBSITE	www.lge.be	www.msi-belgium.com	www.packardbell.be
TECHNISCHE INFORMATIE			
BATTERIJ	intern, Lithium-Polymeer	1 x AAA-batterij	intern, Lithium-ion
SCHERM	monochroom	monochroom	kleur (65.000)
ONDERSTEUNDE AUDIOFORMATEN	mp3, wma, wav	mp3, wma	mp3, wma, wav
EXTRA MOGELIJKHEDEN	radio, stemopname, lijnopname	radio, stemopname	radio, stemopname, lijnopname, foto, video
GEMETEN AUTONOMIE	15u 45m 59s	7u 04m 28s	10u 22m 28s
BEOORDELINGEN			
ALGEMEEN (100P)	78	53	67
PRIJSSCORE (100P)	44	88	40
WAAR-VOOR-JE-GELD (100P)	**61**	**71**	**54**

Philips GoGear SA179

- ▲ Strakke en aantrekkelijke vormgeving
- ▲ Gedetailleerd beeldscherm
- ▲ Comfortabele oortjes
- ▲ Aanvaardbare weergave van lage tonen

- ▼ Vingerafdrukken worden snel zichtbaar
- ▼ Bediening vraagt wat gewenning
- ▼ Knoppen reageren niet altijd even goed
- ▼ Beperkte versie van Musicmatch Jukebox ript audio-cd's erg traag
- ▼ Stopt met afspelen tijdens het navigeren



RAPPORT

Autonomie	70 %
Gebruiksgemak	77 %
Extra's	53 %
Geluidskwaliteit	80 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	62 %

Samsung YP-F1Z



- ▲ Ultracompacte speler
- ▲ Grote clip om speler aan jas, trui of riem te hangen
- ▲ Verwisselbare covers
- ▲ Comfortabele oortjes
- ▲ Goede geluidskwaliteit

- ▼ Te kleine knopjes
- ▼ Weinig intuïtieve software
- ▼ Geen handleiding meegeleverd
- ▼ Ondermaatse radio-ontvangst
- ▼ Autonomie van 7 uur, terwijl 10 uur wordt opgegeven

RAPPORT

Autonomie	35 %
Gebruiksgemak	67 %
Extra's	55 %
Geluidskwaliteit	80 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	51 %

Samsung YP-T8Z



- ▲ Erg groot kleurenscherm
- ▲ Complete multimediaspeler (foto, video, muziek, tekst, spelletjes, ...)
- ▲ In één handeling audio-cd rippen en overzetten
- ▲ Volume gaat erg hoog
- ▲ Bediening in het Nederlands
- ▲ Usb-lader voor gebruik in een stopcontact meegeleverd

- ▼ Iets groter dan de rest van het pak
- ▼ Slechte radio-ontvangst
- ▼ Lange opstarttijd

RAPPORT

Autonomie	81 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	75 %
Geluidskwaliteit	90 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	61 %

	PHILIPS GOGEAR SA179	SAMSUNG YP-F1Z	SAMSUNG YP-T8Z
	€ 150	€ 180	€ 250
	www.philips.be	www.samsung.be	www.samsung.be
	intern, Lithium-Polymeer	intern, Lithium-Polymeer	intern, Lithium-ion
	monochroom	monochroom	kleur
	mp3, wma, wav	mp3, wma, wav, ogg	mp3, wma, wav, ogg
	stemopname	radio, stemopname	radio, stemopname, lijnopname, foto, video
	13u 32m 57s	6u 46m 39s	15u 57m 17s
	73	60	81
	50	42	30
	62	**51**	**56**

De volledige tabel met alle technische gegevens en afzonderlijke scores vind je op www.clickxmagazine.be onder Aanvullers. Waar-voor-je-geld = 50% prijs, 50% algemeen.

Samsung YP-U1Z

▲ Nederlandstalig menusysteem
▲ Uitdraaibare usb-connector
▲ Ondersteunt het Ogg Vorbis-muziekformaat

▼ Standaard geluidsinstelling nogal dof
▼ Matige bijgeleverde software
▼ Groot verschil tussen opgegeven en werkelijke autonomie



RAPPORT

Autonomie	28 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	43 %
Geluidskwaliteit	80 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	66 %

SanDisk sansa e140

▲ Eenvoudige bediening met Nederlandstalige menu's
▲ Uitbreidbaar geheugen (via SD-geheugenkaart)
▲ Omvangrijke Nederlandstalige elektronische handleiding

▼ Nogal groot en plasticachtig
▼ Rhapsody-software kan niet gebruikt worden in België
▼ Erg stroeve knoppen én draaiwieltje
▼ Povere geluidskwaliteit (grotendeels te wijten aan de meegeleverde oortjes)



RAPPORT

Autonomie	64 %
Gebruiksgemak	68 %
Extra's	55 %
Geluidskwaliteit	60 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	62 %

SanDisk Sansa m240

▲ Nederlandstalige menu's
▲ Eenvoudig te bedienen dankzij grote, vlak bij elkaar gegroepeerde toetsen
▲ Ondersteunt beveiligde wma-bestanden
▲ Waarschuwing bij uploaden van niet-ondersteunde muziekformaten
▲ Vrij goede audiokwaliteit

▼ Dikkerdje
▼ Erg plasticachtig
▼ Kraakt hier en daar
▼ Zwak verlicht scherm



RAPPORT

Autonomie	80 %
Gebruiksgemak	73 %
Extra's	53 %
Geluidskwaliteit	80 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	69 %

	SAMSUNG YP-U1Z	SANDISK SANSA E140	SANDISK SANSA M240
COMMERCIËLE INFORMATIE			
PRIJS	€ 100	€ 124,95	€ 118,55
WEBSITE	www.samsung.be	www.sandisk.be	www.sandisk.be
TECHNISCHE INFORMATIE			
BATTERIJ	intern, Lithium-Polymeer	1 x AAA-batterij	1x AAA-batterij
SCHERM	monochroom	monochroom	monochroom
ONDERSTEUNDE AUDIOFORMATEN	mp3, wma, wav, ogg	mp3, wma, wav, audible	mp3, wma, audible
EXTRA MOGELIJKHEDEN	stemopname	radio	stemopname
GEMETEN AUTONOMIE	5u 23m 09s	12u 30m 50s	15u 33m 56s
BEOORDELINGEN			
ALGEMEEN (100P)	56	63	75
PRIJSSCORE (100P)	75	60	63
WAAR-VOOR-JE-GELD (100P)	66	62	69

Sony NW-E003F

- ▲ Uitzonderlijk compact en aantrekkelijk
- ▲ Supersnel opladen (3 minuten opladen voor 3 uur luisterplezier)
- ▲ Verrassend vlotte navigatie (ondanks kleine knopjes)

- ▼ Extra software nodig om muziek over te zetten
- ▼ Plaatsing van de volumeknoppen
- ▼ Preproductiemodel haalt de opgegeven autonomie van 28 uur bijlange niet en laat lichte ruis horen



RAPPORT

Autonomie	40 %
Gebruiksgemak	48 %
Extra's	53 %
Geluidskwaliteit	75 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	58 %

Transcend T.Sonic 310





- ▲ Lage prijs, maar ook nauwelijks extra mogelijkheden
- ▲ Software voor gegevensbeveiliging
- ▲ Redelijk goede klank (met uitzondering van rockgitaar)

- ▼ Brede oortjes minder geschikt voor mensen met kleinere oren
- ▼ Te lange kabels voor oortjes
- ▼ Geen scherm en daardoor geen muziekselectie mogelijk
- ▼ Geen (rip)software
- ▼ Handleiding rept met geen woord over overbrengen muziek
- ▼ Loopt vast bij niet ondersteunde audioformaten

RAPPORT

Autonomie	82 %
Gebruiksgemak	65 %
Extra's	20 %
Geluidskwaliteit	70 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	80 %

Transcend T.Sonic 610



- ▲ Fel oplichtend en prima afleesbaar scherm
- ▲ Beschermend tasje meegeleverd
- ▲ Goede radio-ontvangst
- ▲ Speelt beveiligde wma-muziek

- ▼ Blokkeert bij niet ondersteunde audioformaten
- ▼ Prullerige knopjes
- ▼ Draagcomfort oortjes kan beter; ook hier te lange kabels
- ▼ Geen software meegeleverd

RAPPORT

Autonomie	66 %
Gebruiksgemak	63 %
Extra's	53 %
Geluidskwaliteit	75 %
WAAR-VOOR-JE-GELD	68 %

SONY NW-E003F	TRANSCEND T.SONIC 310	TRANSCEND T.SONIC 610
€ 121	€ 80,6	€ 110
www.sony.be	www.transcend.nl	www.transcend.nl
intern, Lithium-ion	intern, Lithium-ion	intern, Lithium-ion
monochroom	nvt	2 kleuren
mp3, wma, atrac	mp3, wma	mp3, wma, wav
radio		radio, stemopname
7u 51m 25s	15u 57m 17s	12u 46m 31s
54	67	67
62	93	68
58	**80**	**68**

De volledige tabel met alle technische gegevens en afzonderlijke scores vind je op www.clickxmagazine.be onder Aanvullers. Waar-voor-je-geld = 50% prijs, 50% algemeen.

Van cd naar mp3

Zit er geen software bij je kersverse mp3-speler? Geen probleem, want je kan muziek-cd's probleemloos naar het mp3-formaat rippen met het gratis Windows Media Player (laatste versie, WMP10, op www.wmplugins.com of www.microsoft.com/downloads).

Voor je begint, zorg je er best voor dat alle instellingen naar wens zijn. Duik hiervoor in het **Opties**-venster (klik rechts bovenaan op het driehoekje en kies **Extra**). Op het tabblad **Muziek rippen** kan je zelf je formaat en kwaliteit kiezen. Wil je de geripte muziek liever niet op de standaardplaats bewaren, druk dan op **Bladeren** en duid in de Verkenner aan waar je de geripte nummers wél wil opslaan.

Net daaronder vind je de **Rip-instellingen** terug, waar je voor **MP3** kiest. Als je nog verder naar onder gaat, zie je een schuifbalk met **Audiokwaliteit** staan. Kies voor **128 kbps** als je veel nummers op je stick wil, of voor **160**, **192** of zelfs **256 kbps** als je kwaliteit belangrijker vindt. WMP10 zorgt er automatisch voor dat alle nummers voorzien worden van de juiste titels en andere informatie. Sluit het venster via **Toepassen** en **OK**.



Windows Media Player 10 ript al je audio-cd's in een oogwenk naar het mp3-formaat.

Steek nu je audio-cd in de lader, wacht tot je hem ziet verschijnen in WMP10 en druk dan bovenaan op de tab **Rippen**. Vink aan welke nummers je van de cd wil plukken en druk dan op het knopje **Muziek rippen**. Even wachten, en de muziek staat op je harde schijf. Wil je tijdens het wachten nog wat meer informatie over het album, druk dan op **Albumgegevens zoeken**. Als het rippen gedaan is, zal je zien dat WMP10 je liedjes automatisch aan de mediabibliotheek heeft toegevoegd.

TROP IS TEVEEL

Langdurig gebruik maken van oortjes die erg luid staan, verhoogt het risico op permanente gehoorbeschadiging. Dat is geen nieuws, maar wel een onderschat gegeven. De Europese wet bepaalt dat een speler maximaal 105 dB mag uitkramen. Mp3-spelers die je in België koopt, hebben dan ook een limitering, die echter makkelijk omzeild kan worden en sowieso aan de hoge kant is. Ter vergelijking: het toegelaten geluidsniveau op een gemiddelde Chiro-fuif bedraagt 90 dB, een opstijgend vliegtuig laat 110 dB optekenen.

Wetenschappelijk onderzoek heeft uitgewezen dat een uur lang blootgesteld worden aan 90 dB permanente gehoorbeschadiging tot gevolg heeft. De eerste symptomen zijn oorsuizingen en moeilijkheden om een gesprek te volgen als er nog andere conversaties plaatsvinden in eenzelfde ruimte. Gezondheidsspecialisten raden dan ook aan niet langer dan één uur per dag gebruik te maken van oortjes en het geluidsniveau zodanig te verlagen dat je ondertussen ook nog een gesprek kan volgen. Zo'n laag geluidsniveau is niet echt bevorderlijk voor de muziekbeleving, en dus lappen vooral jongeren die aanbevelingen aan hun laars. Wij raden je in elk geval aan om te investeren in een degelijke hoofdtelefoon ter vervanging van de bijgeleverde oortjes. Je wint er mee op twee vlakken: de geluidskwaliteit stijgt in de meeste gevallen aanzienlijk én het geluid werkt minder rechtstreeks in op de kwetsbare elementen van het gehoor.

Apple werkt zich trouwens in de schijnwerpers in heel deze discussie door een software-update voor de iPod en de iPod nano uit te brengen waarmee ouders een maximumvolume op de iPod van hun kinderen kunnen instellen. Leuke vondst, maar of het vaak gebruikt zal worden?

CONCLUSIE

De keuze van de juiste muziekspeler is er meer een van het hart dan van het verstand. Net zoals bij een gsm zullen veel mensen immers geneigd zijn om een model te kiezen dat qua design en uiterlijk het best aansluit bij zijn of haar persoonlijke smaak. Pas op de tweede plaats komen de technische kwaliteiten. Dat wil echter niet zeggen dat je geen miskopen kan doen. Vooral de geluidskwaliteit laat af en toe te wensen over en de grote schuldigen zijn bijna altijd de meegeleverde oortjes.

Laat je daarnaast ook niet vangen door de vele extra mogelijkheden: het zijn stuk voor stuk ogenschijnlijk leuke toevoegingen, die in de praktijk echter zelden of niet gebruikt worden. Maar ze drijven de prijs van de speler wel fors op.

De iPods van Apple worden beschouwd als dé referentie, en dat is een verdiende status: dankzij het gebruiksgemak en de algemene kwaliteiten van zowel de iPod shuffle als de iPod nano zijn dit toestellen waar iedereen mee kan werken. Bovendien heeft Apple zijn naam en faam mee en koop je met deze toestellen dus ook een stukje 'credibility'. Dat is bij geen enkel ander merk het geval.

Als we de wiskundige logica hanteren bij het optellen van onze scores, én onze portemonnee laten spreken, dan komt de winnaar uit een ander kamp. Transcend biedt namelijk met de T.sonic 310 een gebruiksvriendelijke, volwaardige muziekspeler voor een erg zacht prijsje. Voor iets meer geld valt de Creative MuVo V200 aan te raden: die heeft een schermpje en kan prat gaan op een ongelooflijk uithoudingsvermogen. ♦